Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/544,283	NAKADE ET AL.
Examiner	Art Unit

2627

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Mark Blouin

4	Appeal
0	Objected

I I	Claim		Γ			-	Date									Date					
1			90/08/8	12/6/06																	
2 2 = 52 53 3 4 = 54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 56 57 57 57 58 59 59 10 60 60 61 61 61 60 61 61 62 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 64 64 64 64 64 65 65 66 66 67 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 63 64 64 64 64 64 64 65 65 66 67 67 68 68 68 68 68 68 68 68 69 90 90 90 90 90 90 90 90	1		╘	╘	-	\vdash				-	H		-	l	Н			\vdash	-	-	ł
3 4 =			▐	=		1	_	T	┢	\vdash		1		52				H			t
3 4 =			J	\vdash			-	H	\vdash	\vdash	H	1		53	╁			┢	┢	\vdash	t
S	3		=	=		┢	 -	┢	 	┢	\vdash		<u> </u>		1-1			-	\vdash	H	t
		+	—	 	\vdash	┢	┢	┢	┢	\vdash	-		<u> </u>		H		-	┢╾	┢	\vdash	t
		_	-	┰	┢	\vdash	\vdash	\vdash	 	┢	-				H		_	 	┝	\vdash	t
S	17			 	-	\vdash	\vdash	╁╌	┢	┢	-				\vdash			-	\vdash	⊢	t
S	7	8	-	╘	\vdash	╁─	\vdash		╁─	┢	-		<u> </u>		Н			┢	┝	┢	ł
10 11 11 12 13 62 14 64 15 65 16 67 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 96 97 97 97 48 98 99 99	1		۲	F	\vdash	┤	┢		╁	┢	┢				Н		-	\vdash	├-	⊢	ł
11 12 61 62 13 63 64 64 15 65 65 66 17 67 68 69 19 68 69 70 20 70 71 72 73 24 74 74 72 73 74 25 75 75 75 75 76 77 78 79 30 80 81 32 82 33 81 82 33 83 83 83 83 83 84 85 86 86 86 87 88 89 90 90 90 90 91 94 94 94 94 94 94 94 95 96 97 97 98 99	\vdash		\vdash	\vdash	┢	┢	\vdash	┢	╁	╁╾	_				H		_	-	-	┝	t
12 62 13 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98	-		-	\vdash	-	\vdash	-				\vdash	1			\vdash			\vdash	┢	┢	t
13 63 14 65 15 66 16 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 97 97 48 98 99 99	-			-	┢	┢	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash			62	Н			-	-	┢	t
14 15 16 65 17 66 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99			_	_	-	┝	-	⊢	\vdash	┢	⊢				\vdash	_	_	<u> </u>	┝	-	ł
15 65 16 66 17 68 18 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			_		\vdash	\vdash	┝	┞	-	┢	-			64	-		_	_	⊢	⊢	ł
16 17 18 66 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			-	-	⊢			-	 	⊢	\vdash		-		\vdash		—	_	┝	\vdash	ł
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	-		-	-	├	\vdash	-	-		\vdash	-				├─┤	_	_	_	┝	-	ł
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			_	┝╌	⊢		⊢		-	-			67	$\vdash \vdash$	_	_		-	⊢	ł
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				-		-		├	-	-	-				┥				<u> </u>	⊢	ł
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 75 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99	<u> </u>		-	_	┝	⊢	-	⊢			H				$\vdash \vdash$	_		_	┡	⊢	ł
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-	19		H	 	<u> </u>	_	 			-					_			_	_	ļ
22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					<u> </u>	<u> </u>	_	_	 -	<u> </u>	_				\sqcup	_		_	_	_	ļ
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	-	<u> </u>	_			71	\sqcup			_			ļ
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98		22			_	<u> </u>		_	├	┡				72	\sqcup	_		_		L.	ļ
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99						_			_	_	ļ				\Box	_				L	ļ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						<u> </u>			_	<u> </u>	_			74							ļ
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99			_		_		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					\Box				_	_	ļ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99						_	_	_		L	_	- 0		76							ļ
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			_			_	_			<u> </u>	_					_			_	_	ļ
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99					_		_	_	_	_											ļ
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99				\Box						_	_									<u> </u>	ļ.
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										<u> </u>						_			_	L	ļ
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-		_		_	ļ		L_						_				_	ļ
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Щ		_	_								82		_					ļ
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								ļ	_	L	_					_					ļ
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Щ		L.		<u> </u>		<u> </u>											ļ
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Щ			_										_		$oxed{oxed}$			ļ
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		Ш		Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>	Ш									Щ.	ļ	Į.
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		Ш		Щ	Ļ_		<u> </u>			L.								_	_	ļ
40		38	Ш				Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_									L	ļ.
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39					Ш	<u>L</u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L									L_	Į.
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								_													1
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									L_	لسا	<u> </u>										1
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L								_							l					l
45 95 96 96 97 48 98 99 99 99	<u></u>					L_		_						93							
46 96 97 97 48 98 99 99 99								<u> </u>		آا				94							
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>		l					_						95		[ĺ
48 98 99 99]										96							
49 99 99																					ſ
49 99 99]					L					98							ſ
1 50 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1									L			{									ſ
		50		┚										100							ſ

	Cla	im					Dat	е			
	Fina	Original									
		51			T		T				Τ
		52 53				Г			Г	Τ	T
\vdash		53			T		ऻ				T
		54				Г	T				· · ·
		55		Г			Г	Г			
Г		56					П				
Г		57				Г				Π	1
-[58									
E		59									
		60									
L		61									
L		62 63	_	L			L	_		L	
L		63		L	L	_	L	L		乚	
L		64	<u> </u>				<u> </u>			_	
L		65									<u> </u>
_		66	$oxed{oxed}$	_	L		_	_	_	<u>_</u>	L
L		67	<u> </u>		L	L	_				L
L		68		_	<u> </u>	_	_		<u> </u>		
<u> </u>		69	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>
\vdash		70	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>		
\vdash		71		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.
-	_	72	_	<u> </u>	<u> </u>	 	₩	_		_	_
-	_	73 74 75			_	┡	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢
\vdash		74		_		-	-	<u> </u>		<u> </u>	_
\vdash	_	75	<u> </u>	⊢		⊢	 —	_	⊢	 	_
⊩	-	76 77	┝	\vdash	-	⊢	⊢	H	⊢	├	_
\vdash	-	78	\vdash	\vdash	-	⊢	├	\vdash		-	┢
ŀ		79	┢			├				\vdash	┢
\vdash	_	80	\vdash		 	┝	\vdash	-	-	┝	
-	\dashv	81	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash		_	_
	\dashv	82	\vdash	-	├-	-	-	_		H	-
\vdash		83	\vdash		1	\vdash					\vdash
\vdash		84	\vdash		 	 				\vdash	_
		84 85									_
Г		86				Г					
		87									
		88									
		89									
L		90									
L		91					<u> </u>				L
\perp		92	_		_						L
L		93	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L.	L.	L
\vdash	_	94	_		<u> </u>	Ш	$ldsymbol{f eta}$	lacksquare		Щ,	_
\vdash	_	95	<u> </u>	L_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	L_	_
<u> </u>		96	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_
\vdash		97		-	├—	\vdash	⊢	\vdash		\vdash	_
\vdash		98 99	\vdash	<u> </u>	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	-
\vdash	-	100	\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash	 		⊢

Cli	aim	Date										
Final	Original											
	101	\vdash	\vdash	\vdash	H	T	\vdash	╁	┢	\vdash		
	102			\vdash	<u> </u>	 		 	Г	<u> </u>		
	102 103											
	104 105											
	105	$oxed{oxed}$			┖		匚					
	106	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L		_		
	107 108	╙				_	L	┡				
	108	\vdash	-	\vdash	├	-	H	⊢	<u> </u>	H		
	110	-	-	├	├	├	-	⊢	-	┝		
 	111	┝	 	╁	┢	┢	-	-		\vdash		
	112	-			┢			┢╌	\vdash			
	113		t	Т		t		\vdash	 			
	113 114	Г	Г	Г	Γ							
	115											
	116											
	117			L		L_	L		$oxed{oxed}$	Ш		
	118							<u>_</u>				
	119		_	<u> </u>	_			_	<u> </u>			
	120			<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	Н		
	121	<u> </u>		-		├		⊢	 	Н		
\vdash	121 122 123	_	\vdash	⊢		┝		┝	├	\vdash		
	124	\vdash	\vdash					\vdash		-		
	125	_	\vdash	_	\vdash			\vdash		\vdash		
	126				 		$\overline{}$	Г				
	124 125 126 127 128											
	128											
	129 130		_		_					Щ		
	130	_	_		<u> </u>	_		L		Ш		
	131		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	\vdash		
	132 133		_	_	 					Н		
	134			\vdash	-		_		-	Н		
	135			 	 	\vdash	\vdash			H		
\vdash	136			\vdash						Н		
	137											
	138											
	139								$oxedsymbol{oxed}$			
	140		_	<u> </u> _		<u> </u>		$oxed{oxed}$		Ш		
	141		_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		Ш	\vdash	Н		
	142 143	-	-	<u> </u>	-	-				Н		
\vdash	144	-	-	\vdash	\vdash			-				
$\vdash \dashv$	145		Н	\vdash	Н	Н		\vdash	\vdash	Н		
	146		H		\vdash	\vdash		Н		Н		
	147									Н		
	148											
	149											
	150											